|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Testskript  SAP S/4HANA - 18-09-20 | public |
| Guided Buying für zentrale Beschaffung mit SAP Ariba Buying (3EN) |

Inhaltsverzeichnis

[1 Zweck 3](#_Toc52223718)

[2 Voraussetzungen 4](#_Toc52223719)

[2.1 Systemzugriff 4](#_Toc52223720)

[2.2 Rollen 4](#_Toc52223721)

[2.3 Stammdaten, Organisationsdaten und sonstige Daten 5](#_Toc52223722)

[2.4 Voraussetzungen/Situation 5](#_Toc52223723)

[3 Übersichtstabelle 6](#_Toc52223724)

[4 Testverfahren 8](#_Toc52223725)

[4.1 Guided-Buying-App öffnen 8](#_Toc52223726)

[4.2 Einkaufswagen anlegen 9](#_Toc52223727)

[4.3 Einkaufswagen genehmigen 12](#_Toc52223728)

[4.4 Einkaufswagen anzeigen 13](#_Toc52223729)

[4.5 Bestellung anlegen (automatisch) 14](#_Toc52223730)

[4.5.1 Bestellung anlegen (manuell, optional) 15](#_Toc52223731)

[4.6 Einkaufswagen anzeigen 18](#_Toc52223732)

[4.7 Leistungserfassungsblatt anlegen (optional) 19](#_Toc52223733)

[4.8 Einkaufswagen anzeigen (optional) 21](#_Toc52223734)

[4.9 Wareneingang anlegen 22](#_Toc52223735)

[4.10 Einkaufswagen anzeigen (optional) 24](#_Toc52223736)

[4.11 Lieferantenrechnung anlegen 25](#_Toc52223737)

[4.12 Einkaufswagen anzeigen (optional) 27](#_Toc52223738)

# Zweck

Guided Buying in SAP Ariba Buying sorgt für ein einfaches, intelligentes und elegantes Einkaufserlebnis, das die Kaufbereitschaft der Benutzer in allen Ausgabenbereichen steigert. Es dient als zentraler Ort, an dem alle Einkäufer alle benötigten Waren und Dienstleistungen einkaufen können. Die Beschaffungsverantwortlichen und die Verantwortlichen für die einzelnen Geschäftsbereiche können mit Guided Buying Beschaffungsrichtlinien festlegen. Die Benutzer werden dann sofort informiert, wenn eine Richtlinie evtl. nicht eingehalten wird. Die zentrale Beschaffung ermöglicht einen zentralisierten branchenübergreifenden Bestellanforderungsprozess mit einer tiefen Integration in die Landschaft des Kunden. Sie verbindet Guided Buying in SAP Ariba Buying mit den ERP- oder SAP-S/4HANA-Cloud-Systemen des Kunden und ermöglicht den Austausch von Geschäftsbelegen, um den Einkauf mit dem Finanz- und Logistikwesen zu verbinden und umfassende Geschäftsprozesse sicherzustellen. Die Integration ermöglicht die Übermittlung und Aktualisierung der Anforderungsdaten und Stammdaten zwischen den beiden Systemen.

Dieses Dokument enthält eine detaillierte Ablaufbeschreibung, anhand deren der Umfangsbestandteil nach der Lösungsaktivierung getestet werden kann; außerdem bildet es den vordefinierten Umfang der Lösung ab. Jeder Prozessschritt, Report oder Bestandteil wird in einem eigenen Abschnitt beschrieben, in dem die Interaktionen im System (Testschritte) tabellarisch dargestellt sind. Schritte, die nicht im Prozessumfang enthalten sind, aber zu Testzwecken benötigt werden, sind entsprechend gekennzeichnet. Projektspezifische Schritte sind zu ergänzen.

# Voraussetzungen

In diesem Abschnitt sind alle Voraussetzungen für den Test hinsichtlich System, Benutzer, Stammdaten, Organisationsdaten, sonstige Testdaten und Voraussetzungen zusammengefasst.

## Systemzugriff

|  |  |
| --- | --- |
| System | Details |
| SAP-S/4HANA-HUB-System | SAP-S/4HANA-System 2020 und höher Das SAP-S/4HANA-System fungiert als Hub-System, wenn es mit mehreren Backend-Systemen verbunden ist. |
| Backend-System | Jedes ERP-System ab Release ERP 6.06 mit dem Add-On HUBERPI gilt als Backend-System.  Jedes S/4HANA-On-Premise-1709-System (und höher) mit dem Add-On HUBS4IC gilt als Backend-System. |
| Guided Buying mit SAP Ariba Buying | Ihr Systemadministrator gewährt Ihnen Zugriff auf Guided Buying mit SAP Ariba Buying. |

## Rollen

Weisen Sie Ihren einzelnen Testbenutzern folgende Benutzerrollen zu. Alternativ können Sie, falls verfügbar, Benutzerrollen unter Verwendung der folgenden Bereiche mit Seiten und vordefinierten Apps für das SAP Fiori Launchpad anlegen und die Benutzerrollen zu Ihren individuellen Testbenutzern zuordnen.

Hinweis Diese Rollen oder Bereiche sind Beispiele, die von SAP bereitgestellt werden. Sie können sie als Vorlagen zum Anlegen Ihrer eigenen Rollen und Bereiche verwenden.

Weitere Informationen zu Benutzerrollen finden Sie unter Benutzern Benutzerrollen zuordnen im [Administrationsleitfaden für die Implementierung von SAP S/4HANA mit SAP Best Practices](https://help.sap.com/viewer/S4HANA2020_AdminGuide).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name (Rolle) | ID (Rolle) | Beschreibung (Bereich) | ID (Bereich) | Anmelden |
| Einkäufer | SAP\_BR\_PURCHASER | Operativer Einkauf | SAP\_BR\_PURCHASER |  |
| Kreditorenbuchhalter | SAP\_BR\_AP\_ACCOUNTANT | Kreditorenbuchhaltung | SAP\_BR\_AP\_ACCOUNTANT |  |
| Lagerist | SAP\_BR\_WAREHOUSE\_CLERK | Inventory Processing | SAP\_BR\_WAREHOUSE\_CLERK |  |
| Mitarbeiter | SAP\_BR\_EMPLOYEE |  |  |  |

## Stammdaten, Organisationsdaten und sonstige Daten

Stammdaten in Ihrer Systemlandschaft

* Die im Backend-System vorhandene Anfangsmenge an Stammdaten, z.B. Kontierungstyp, Warengruppe, Einkaufsorganisation und Einkäufergruppe, sollte auch im Hub-System und im SAP-Ariba-Buying-System vorhanden und synchronisiert sein.
* Organisationsdaten aus Backend-Systemen, z.B. die Einkaufsorganisation und Einkäufergruppen, sollten auch im Hub-System und im SAP-Ariba-Buying-System vorhanden sein.

## Voraussetzungen/Situation

Bevor dieser Umfangsbestandteil getestet werden kann, müssen die folgenden Voraussetzungen erfüllt sein.

|  |  |
| --- | --- |
| Umfangsbestandteil | Voraussetzungen/Situation |
| 18J – Anforderung | Der Schritt Bestellanforderung anlegen ist abgeschlossen. |
| 1XI – Zentrales Bedarfsmanagement | Die Vorbereitenden Schritte im Testskript zum Festlegen von Buchungskreis, Werk, Warengruppe usw. sind abgeschlossen. |

# Übersichtstabelle

Der Umfangsbestandteil Guided Buying für zentrale Beschaffung mit SAP Ariba Buying (3EN) umfasst die verschiedenen Prozessschritte in der folgenden Tabelle.

Hinweis Wenn Ihr Systemadministrator Bereiche und Seiten auf dem SAP Fiori Launchpad aktiviert hat, enthält die Startseite nur die wesentlichen Apps, mit denen die typischen Aufgaben einer Benutzerrolle ausgeführt werden können.

Alle anderen Apps, die nicht auf der Startseite enthalten sind, finden Sie über die Suchleiste.

Wenn Sie die Startseite personalisieren und versteckte Apps hinzufügen möchten, wechseln Sie in Ihre Benutzerprofil und wählen Sie Einstellungen > App Finder.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Prozessschritt | Benutzerrolle | App/Transaktion | Erwartetes Ergebnis |
| [Guided-Buying-App öffnen](#unique_8) [Seite ] 8 | Mitarbeiter | Benutzerdefinierte Kachel in der Einrichtungsanleitung angelegt (Informationen hierzu finden Sie in Abschnitt [Guided-Buying-App öffnen](#unique_8) [Seite ] 8) | Der Anmeldebildschirm für Guided Buying mit SAP Ariba Buying wird angezeigt.  Hinweis Wenn Single Sign-On für SAP Ariba konfiguriert ist, wird der Benutzer automatisch bei Guided Buying angemeldet. |
| [Einkaufswagen anlegen](#unique_9) [Seite ] 9 | Mitarbeiter | Guided Buying mit SAP Ariba Buying | Der Einkaufswagen wird angelegt und an das SAP-S/4HANA-HUB-System übertragen. |
| [Einkaufswagen genehmigen](#unique_10) [Seite ] 12 | Genehmigender | Guided Buying mit SAP Ariba Buying | Der Einkaufswagen wird genehmigt. |
| [Einkaufswagen anzeigen](#unique_11) [Seite ] 13 | Mitarbeiter | Guided Buying mit SAP Ariba Buying | Der Einkaufswagen wird mit dem Backend-Banf-Erstellungsstatus aktualisiert. |
| [Bestellung anlegen (automatisch)](#unique_12) [Seite ] 14 | Automatisierter Schritt | Automatisierter Schritt | Die Bestellung wird anhand der Bestellanforderung im Backend-System angelegt. |
| [Bestellung anlegen (manuell, optional)](#unique_13) [Seite ] 15 | Einkäufer | Manuell im Backend-System | Die Bestellung wird anhand der Bestellanforderung im Backend-System angelegt. |
| [Einkaufswagen anzeigen](#unique_14) [Seite ] 18 | Mitarbeiter | Guided Buying mit SAP Ariba Buying | Der Einkaufswagen wird mit der Backend-Bestellnummer aktualisiert. |
| [Wareneingang anlegen](#unique_15) [Seite ] 22 | Lagerist | Wareneingang zur Bestellung im Backend-System buchen | Der Wareneingang wird anhand der Bestellanforderung im Backend-System angelegt. |
| [Einkaufswagen anzeigen (optional)](#unique_16) [Seite ] 24 | Mitarbeiter | Guided Buying mit SAP Ariba Buying | Der Einkaufswagen wird mit der WE-Nummer in Guided Buying mit SAP Ariba Buying aktualisiert. |
| [Lieferantenrechnung anlegen](#unique_17) [Seite ] 25 | Kreditorenbuchhalter | Lieferantenrechnung im Backend-System anlegen | Die Rechnung wird im Backend-System angelegt. |
| [Einkaufswagen anzeigen (optional)](#unique_18) [Seite ] 27 | Mitarbeiter | Guided Buying mit SAP Ariba Buying | Der Einkaufswagen wird mit der Rechnungsnummer in Guided Buying mit SAP Ariba Buying aktualisiert. |

# Testverfahren

In diesem Abschnitt werden die Testverfahren für den jeweiligen Prozessschritt beschrieben, der zum betreffenden Umfangsbestandteil gehört.

## Guided-Buying-App öffnen

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  | | | | |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | | | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Zweck

In dieser Aktivität öffnen Sie SAP Ariba Guided Buying.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich am SAP Fiori Launchpad als Mitarbeiter an. |  |  |
| 2 | Menüpfad wählen | Wählen Sie beispielsweise Bestellanforderungsbearbeitung > Guided\_Buying(angelegt in den Setup-Anweisungen, siehe Abschnitt Guided Buying-App anlegen).  Hinweis Wenn Single Sign-On für SAP Ariba konfiguriert ist, wird der Benutzer automatisch bei Guided Buying angemeldet. |  |  |

## Einkaufswagen anlegen

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  | | | | |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | | | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Zweck

In dieser Aktivität zeigen Sie den mit SAP Ariba Buying in Guided Buying neu angelegten Einkaufswagen an.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich an Guided Buying mit SAP Ariba Buying als Mitarbeiter an. |  |  |
| 2 | Menüpfad wählen | Wählen Sie im rechten Navigationsbereich die Option Ad-hoc-Position anfordern. |  |  |
| 3 | Werte pflegen | Auf dieser Seite können Sie entweder die Registerkarte Waren oder die Registerkarte Dienstleistungen wählen.  Für eine Anforderung von Waren:  Die Feldnamen und Beispielwerte lauten:  Produktname: <Laptop>  Kategorie: <Schuhe>  Beschreibung: <Beschreibung>  Menge: <10>  Mengeneinheit: <Stück>  Stückpreis: <10> |  |  |
| 4 | In den Einkaufswagen legen und zur Kasse gehen | Wählen Sie In Korb legen und im dann angezeigten Dialogfenster die Option Kasse. |  |  |
| 5 | Parameter bearbeiten | Pflegen Sie auf dem Kassenbild die erforderlichen Parameter.  Hinweis Die folgenden Werte sind Beispielwerte.  Daten  Titel: <Laptop>  Benötigt-bis-Datum: <Aktuelles Datum + 1 Tag>  Lieferant: <Ihr Backend-Lieferant>  Buchhaltung  Kontierung: <K> <Kostenstelle>  Kontoart: <Kostenstelle>  Rechnungsempfänger: <Ihr Backend-Werk>  Sachkonto: <Ihr Backend-Konto>  Kostenstelle: <Ihre Backend-Kostenstelle>  Versand  Werk: <Ihr Backend-Werk>  Einkäufergruppe: <Ihre Backend-Einkäufergruppe>  Liefern an: <Name des Einkäufers>  Sonstige  Statistische Warennummer: <Schuhe>  Positionstyp: <Material>  Zahlungsbedingungen: <Netto 45 Tage>  Einkaufsorganisation: <Ihre Backend-Einkaufsorganisation> |  |  |
| 6 | Anforderung senden | Wählen Sie Anforderung senden. | Eine Erfolgsmeldung wird angezeigt. |  |
| 7 | Notieren Sie sich die Banf-Nummer und die ERP-Referenz-ID | Notieren Sie sich die Banf-Nummer<XXXX> und die ERP-Referenz-ID <XXXXXXXX>. | Banf<XXXX>: Anforderung wurde in SAP S/4HANA gesendet.  ERP-Referenz-ID: <XXXXXXXX>. |  |

## Einkaufswagen genehmigen

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  | | | | |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | | | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Zweck

Der Genehmigende meldet sich an SAP Ariba Buying an, um den Einkaufswagen zu genehmigen.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich als Genehmigender bei Guided Buying mit SAP Ariba Buying an. |  |  |
| 2 | Menüpfad wählen | Wählen Sie die drei Zeilen in der linken oberen Ecke neben dem SAP-Ariba-Logo. |  |  |
| 3 | Anforderungen genehmigen | Wählen Sie Anforderungen genehmigen. |  |  |
| 4 | "Zu genehmigen" wählen | Wählen Sie auf dem Bild Anforderungen genehmigen die Registerkarte Zu genehmigen. |  |  |
| 5 | Zu genehmigende Bestellanforderung wählen | Suchen Sie nach der im vorigen Schritt angelegten Bestellanforderung PRXXXX. |  |  |
| 6 | Bestellanforderung genehmigen | Wählen Sie Genehmigen. |  |  |
| 7 | Genehmigung kommentieren | Geben Sie im Dialogfenster Anforderung genehmigen Kommentare ein, und wählen Sie Genehmigen. |  |  |
| 8 | Schritte wiederholen | Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 7 für alle weiteren Genehmigenden. |  |  |

## Einkaufswagen anzeigen

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  | | | | |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | | | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Zweck

In dieser Aktivität prüft der Mitarbeiter, ob der Einkaufswagen mit der Banf-Nummer aus dem Backend-System aktualisiert wurde.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich an Guided Buying mit SAP Ariba Buying als Mitarbeiter an. |  |  |
| 2 | Einkaufswagen anzeigen | Wählen Sie links im Navigationsbereich Zuletzt angezeigt den Einkaufswagen aus, den Sie zuvor angelegt haben. |  |  |
| 3 | ERP-ID-Nummer in Bestellanforderung aktualisiert | Auf der Registerkarte Historie wird Ihnen in der Spalte Übersicht eine Meldung mit einer Bestellanforderungsnummer und einer Anforderungs-ID angezeigt, die Sie darüber informiert, dass die Anforderung vom Hub erfolgreich in das Backend-System repliziert wurde.  Notieren Sie sich die Bestellanforderungs-ID des Backend. |  |  |

## Bestellung anlegen (automatisch)

Zweck

Anhand der Bestellanforderung wird automatisch eine Bestellung angelegt.

Voraussetzungen

* Sie haben im Backend-System einen Customizing-Eintrag gepflegt, der das automatische Anlegen von Bestellungen ermöglicht. Sie legen zunächst in Guided Buying mit SAP Ariba Buying eine Bestellanforderung an. Diese wird dann aus diesem System in das Backend-System repliziert, und es wird automatisch eine Bestellung erzeugt.
* Wenn für eine der Positionen in der Bestellanforderung bereits eine Bestellung angelegt wurde, wird die Bestellung nicht automatisch angelegt.
* Bestellungen dürfen nicht automatisch angelegt werden, wenn eine der Positionen in der Bestellanforderung keine Bestellung anlegen kann.
* Hier ist die vorhandene Konfiguration für das automatische Anlegen von Bestellungen in ERP mit der Transaktion ME59 anwendbar.

Vorgehensweise

### Bestellung anlegen (manuell, optional)

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  | | | | |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | | | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Einsatzmöglichkeiten

In dieser Aktivität legt der Einkäufer eine Bestellung (PO) im Backend-System an. Dieser Schritt kann nur ausgeführt werden, wenn aus einer Bestellanforderung (BANF) keine automatische Bestellung angelegt wird.

Vorgehensweise

Fall 1: Backend-System ist ERP

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Greifen Sie auf das entsprechende Backend-System zu, zu dem der Mitarbeiter als Einkäufer gehört. |  |  |
| 2 | Bezugsquelle zuordnen | Suchen Sie nach der Backend-Banf-Nummer, die Sie im vorherigen Schritt abgerufen haben, und ordnen Sie die Bezugsquellen mit dem Transaktionscode ME57 zu. |  |  |
| 3 | Kontierung ändern oder Bezugsquelle zuordnen | Suchen Sie nach der Backend-Banf-Nummer, die Sie im vorherigen Schritt abgerufen haben, und ändern Sie die Kontierung, oder ordnen Sie die Bezugsquelle mit dem Transaktionscode ME57 zu.  Hinweis Wenn Sie eine Servicebestellung anlegen, müssen Sie in diesem Schritt die Servicenummer der Bestellung hinzufügen. | Wenn Sie eine Bestellanforderung mit der Kontierung U anlegen, wird das Anlegen der Bestellung angestoßen, sobald Sie die Kontierung von U in K ändern. |  |
| 4 | Bestellung anlegen | Legen Sie eine Normalbestellung mit Bezug zur vorherigen Banf-Nummer mit dem Transaktionscode ME21N an. | Die Bestellung wird im Backend-System angelegt. |  |

Fall 2: Backend-System ist SAP S/4HANA

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich als Einkäufer am SAP Fiori Launchpad an. |  |  |
| 2 | Bestellanforderung suchen | Öffnen Sie Bestellanforderungen zuordnen und bearbeiten(ME57).  Geben Sie folgende Daten ein:  Bestellanforderung: <Ihre Backend-Bestellanforderungs-ID, die Sie im vorherigen Schritt abgerufen haben>  Zugeordnete Bestellanforderungen: <Markieren>  Wählen Sie Ausführen. |  |  |
| 3 | Kontierung ändern | Wählen Sie auf dem Bild Bestellanforderungen zuordnen und bearbeiten Ihre Bestellanforderung aus, und geben Sie folgende Daten ein:  Kontierungstyp: von U in K ändern  Öffnen Sie Positionsdetail, wählen Sie Kontierung, und geben Sie folgende Daten ein:  Kostenstelle: <Ihre Kostenstelle>  Wählen Sie Sichern. | Wenn Sie eine Bestellanforderung mit der Kontierung U anlegen, wird das Anlegen der Bestellung angestoßen, sobald Sie die Kontierung von U in K ändern. |  |
| 4 | Ihrer Backend-Bestellanforderung eine Bezugsquelle zuordnen | Wählen Sie Ihre Bestellanforderung auf dem Bild Bestellanforderungen zuordnen und bearbeiten aus, und wählen Sie Positionen bearbeiten.  Öffnen Sie Positionsdetail, wechseln Sie zur Registerkarte Bezugsquelle, und geben Sie folgende Daten ein:  Fester Lieferant: <Ihr Lieferant>  Wählen Sie Sichern. |  |  |
| 5 | Bestellung anlegen | Wechseln Sie zu Bestellungsbearbeitung, und öffnen Sie die App Bestellanforderungen zentral verwalten(F3290).  Geben Sie im Feld Suchen die im Abschnitt [Einkaufswagen anlegen](#unique_9) [Seite ] 9 abgerufene Banf-Nummer ein. Wählen Sie Starten.  Wählen Sie die Bestellanforderung aus, in der der zugeordnete Lieferant angezeigt wird, und wählen Sie Bestellung anlegen.  Wählen Sie die Bestellart "Normalbestellung" aus, und wählen Sie Sichern. | Die Bestellung wird im Backend-System angelegt. |  |

## Einkaufswagen anzeigen

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  | | | | |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | | | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Zweck

In dieser Aktivität prüft der Mitarbeiter den Einkaufswagen, um die aktualisierte Bestellnummer aus dem Backend-System anzuzeigen.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich an Guided Buying mit SAP Ariba Buying als Mitarbeiter an. |  |  |
| 2 | Einkaufswagen anzeigen | Wählen Sie links im Navigationsbereich Zuletzt angezeigt den Einkaufswagen aus, den Sie zuvor angelegt haben. |  |  |
| 3 | Aktualisierte Bestellnummer in Bestellanforderung | Auf der Registerkarte Historie wird in der Spalte Übersicht eine Meldung mit der Bestellnummer angezeigt, z.B.  PRXXXX: Bestellt in SAP S/4HANA. ERP-Bestell-IDs: [XXXXXXXX].  Notieren Sie sich die Backend-Bestell-ID. |  |  |
| 4 | Bestellanforderungsstatus geändert | Der Bestellanforderungsstatus ändert sich von Bestellen in Bestellt. |  |  |

## Leistungserfassungsblatt anlegen (optional)

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  | | | | |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | | | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Kontext

In dieser Aktivität buchen Sie das Leistungserfassungsblatt im Backend-System. Dieser Schritt ist nur erforderlich, wenn Sie im Abschnitt [Einkaufswagen anlegen](#unique_9) [Seite ] 9 eine Serviceanforderung gewählt haben.

Vorgehensweise

Fall 1: Backend-System ist ERP

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich am Backend-ERP-System an. |  |  |
| 2 | "Erfassungsblatt anzeigen" öffnen | Legen Sie den Wareneingang mit dem Transaktionscode Ml81n an.  Wählen Sie Andere Bestellung, und suchen Sie anhand der Bestellnummer.  Wählen Sie Erfassungsblatt anlegen. |  |  |
| 3 | Leistungserfassungsblatt freigeben | Fügen Sie Leistungsnr. und Menge hinzu. Stellen Sie sicher, dass die Daten mit den Daten in der Bestellung übereinstimmen.  Wählen Sie Enter, bis Sie ein grünes Kennzeichen in der Menüleiste sehen.  Klicken Sie auf das Kennzeichen, um das Leistungserfassungsblatt freizugeben und zu sichern. | Der Status des Leistungserfassungsblatts ändert sich in Abgenommen geändert. |  |

Fall 2: Backend-System ist SAP S/4HANA

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich am SAP Fiori Launchpad als Einkäufer an. |  |  |
| 2 | "Leistungserfassungsblätter verwalten" öffnen | Schließen Sie die App Leistungserfassungsblätter verwalten - Lean Services(F2027). | . |  |
| 3 | Bestellanforderung suchen | Geben Sie die Bestellnummer ein, die Sie im vorherigen Schritt notiert haben, und wählen Sie Enter. (Sie können Ihre Bestellanforderung auch aus der Liste auswählen.) |  |  |
| 4 | Liefermenge prüfen | Unter Positionen geben Sie Geliefert als <gleich wie offene Menge> ein. |  |  |
| 5 | Buchen | Wählen Sie Buchen.  In einem Dialogfenster wird die Nummer des Materialbelegs angezeigt. Notieren Sie sich diese Nummer. |  |  |

## Einkaufswagen anzeigen (optional)

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  | | | | |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | | | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Zweck

Dieser Schritt ist nur relevant, wenn Sie den Test mit einer Lean-Service-Beschaffung durchführen. In dieser Aktivität prüft der Mitarbeiter den Einkaufswagen in Guided Buying, um die aktualisierte Nummer des Erfassungsblatts aus dem Backend-System anzuzeigen.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisungen | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich an Guided Buying mit SAP Ariba Buying als Mitarbeiter an. |  |  |
| 2 | Einkaufswagen anzeigen | Wählen Sie links im Navigationsbereich Zuletzt angezeigt den Einkaufswagen aus, den Sie im vorherigen Schritt angelegt haben. |  |  |
| 3 | Nummer des Erfassungsblatts in der Bestellanforderung aktualisiert | Auf der Registerkarte Historie wird Ihnen in der Spalte Übersicht eine Meldung mit der Nummer XXX angezeigt.  Prüfen Sie, ob die aktualisierte Nummer mit der Nummer des in Backend-System angelegten Erfassungsblatts übereinstimmt. |  |  |

## Wareneingang anlegen

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  | | | | |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | | | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Zweck

In dieser Aktivität buchen Sie den Wareneingang im Backend-System.

Vorgehensweise

Fall 1: Backend-System ist ERP

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich am Backend-ERP-System an. |  |  |
| 2 | "Wareneingang bestätigen" öffnen | Legen Sie den Wareneingang mit dem Transaktionscode MIGO an.  Wählen Sie Wareneingang und dann Bestellung, und geben Sie die Backend-Bestell-ID ein, die Sie im vorherigen Schritt abgerufen haben. |  |  |
| 5 | Buchen | Geben Sie alle erforderlichen Daten ein, z.B. Menge im Lieferschein, Position OK usw. Wählen Sie anschließend Buchen. | Ein Dialogfenster mit der Nummer des Materialbelegs wird angezeigt.  Notieren Sie sich diese Nummer. |  |

Fall 2: Backend-System ist SAP S/4HANA

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich am SAP Fiori Launchpad als Lagerist an. |  |  |
| 2 | "Wareneingang bestätigen" öffnen | Wählen Sie Wareneingang zur Bestellung buchen(F0843). |  |  |
| 3 | Bestellanforderung suchen | Geben Sie die Bestellnummer ein, die Sie im vorherigen Schritt abgerufen haben, und wählen Sie Enter. Sie können die Bestellanforderung auch aus der Liste auswählen. |  |  |
| 4 | Liefermenge prüfen | Unter Positionen geben Sie Geliefert als <gleich wie offene Menge> ein. |  |  |
| 5 | Buchen | Wählen Sie Buchen. | In einem Dialogfenster wird die Nummer des Materialbelegs angezeigt.  Notieren Sie sich diese Nummer. |  |

## Einkaufswagen anzeigen (optional)

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  | | | | |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | | | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Zweck

In dieser Aktivität prüfen Sie den Einkaufswagen in Guided Buying, um die aus dem Backend-System aktualisierte WE-Nummer anzuzeigen.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich an Guided Buying mit SAP Ariba Buying als Mitarbeiter an. |  |  |
| 2 | Einkaufswagen anzeigen | Wählen Sie links im Navigationsbereich Zuletzt angezeigt den Einkaufswagen aus, den Sie im vorherigen Schritt angelegt haben. |  |  |
| 3 | Aktualisierte WE-Nummer in Bestellanforderung | Auf der Registerkarte Historie wird Ihnen in der Spalte Übersicht eine Meldung mit der WE-Nummer angezeigt, z.B.  PRXXXX: In SAP S/4HANA eingegangen.  ERP-Eingangs-IDs:[XXXXXXXX] | Prüfen Sie, ob die aktualisierte WE-Nummer mit der im Backend-System angelegten WE-Nummer übereinstimmt. |  |

## Lieferantenrechnung anlegen

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  | | | | |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | | | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Einsatzmöglichkeiten

In dieser Aktivität legt der Buchhalter im Backend-System eine Lieferantenrechnung an.

Vorgehensweise

Fall 1: Backend-System ist ERP

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Öffnen Sie das ERP-Backend-System. |  |  |
| 2 | "Lieferantenrechnung anlegen" öffnen | Legen Sie mithilfe des Transaktionscodes MIRO eine Lieferantenrechnung für die Backend-Bestellung an, die Sie im vorherigen Schritt abgerufen haben. |  |  |
| 3 | Rechnung buchen | Geben Sie alle erforderlichen Daten der Rechnung ein, und wählen Sie Buchen. | Die Rechnung wird angelegt. |  |

Fall 2: Backend-System ist SAP S/4HANA

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Öffnen Sie das SAP Fiori Launchpad als Kreditorenbuchhalter. |  |  |
| 2 | App "Lieferantenrechnung anlegen" öffnen | Wählen Sie Lieferantenrechnung anlegen(F0859). |  |  |
| 3 | Allgemeine Daten eingeben | Wenn Bestellungen mit Hauswährungen in Ihrem System angelegt wurden, nehmen Sie folgende Eingaben vor:  Vorgang: <Rechnung>  Buchungskreis: <Ihr Buchungskreis>  Rechnungsdatum: <Aktuelles Datum>  Buchungsdatum: <Aktuelles Datum>  Rechnungsbruttobetrag: <Wert in Bestellung - Steuer berechnen>  Rechnungssteller: <Ihre Lieferantennummer>  Referenz: <Referenzrechnungsnummer vom Rechnungssteller> |  |  |
| 4 | Bestellbezüge erfassen | Nehmen Sie auf der Registerkarte Bestellbezüge folgende Eingaben vor (verwenden Sie die Backend-Bestell-ID, die Sie im vorherigen Schritt abgerufen haben).  Referenzbelegtyp: Bestellung/Lieferplan  Bestellung: Bestellnummer |  |  |
| 5 | Daten der Bestellpositionen prüfen | Prüfen Sie den Betrag, die Menge und das Steuerkennzeichen. |  |  |
| 6 | Rechnung buchen | Wählen Sie Buchen. | Die Rechnung wird angelegt. |  |

## Einkaufswagen anzeigen (optional)

Testverwaltung

Kundenprojekt: Füllen Sie die projektbezogenen Teile aus.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Testfall-ID | <X.XX> | Testername |  | Testdatum | Geben Sie ein Testdatum ein. |
| Benutzerrolle(n) |  | | | | |
| Verantwortungsbereich | <Geben Sie den Serviceanbieter, einen Kunden oder einen Serviceanbieter zusammen mit einem Kunden an.> | | | Dauer | Geben Sie eine Dauer ein. |

Zweck

In dieser Aktivität prüfen Sie den Einkaufswagen in Guided Buying, um die aus dem Backend-System aktualisierte Rechnungsnummer anzuzeigen.

Vorgehensweise

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Testschrittnummer | Bezeichnung des Testschritts | Anweisung | Erwartetes Ergebnis | Bestanden/Nicht bestanden/Anmerkung |
| 1 | Anmelden | Melden Sie sich an Guided Buying mit SAP Ariba Buying als Mitarbeiter an. |  |  |
| 2 | Einkaufswagen anzeigen | Wählen Sie links im Navigationsbereich Zuletzt angezeigt den Einkaufswagen aus, den Sie im vorherigen Schritt angelegt haben. |  |  |
| 3 | Rechnungsnummer in Bestellanforderung aktualisiert | Auf der Registerkarte Historie wird Ihnen in der Spalte Übersicht eine Meldung mit der Rechnungsnummer angezeigt. Zum Beispiel:  PRXXXX: In SAP S/4HANA abgerechnet.  ERP-Rechnungs-IDs: [XXXXXXXX] | Prüfen Sie, ob die aktualisierte Rechnungsnummer mit der im Backend-System angelegten Rechnungsnummer übereinstimmt. |  |

Typographic Conventions

|  |  |
| --- | --- |
| Type Style | Description |
| Example | Words or characters quoted from the screen. These include field names, screen titles, pushbuttons labels, menu names, menu paths, and menu options.  Textual cross-references to other documents. |
| Example | Emphasized words or expressions. |
| EXAMPLE | Technical names of system objects. These include report names, program names, transaction codes, table names, and key concepts of a programming language when they are surrounded by body text, for example, SELECT and INCLUDE. |
| Example | Output on the screen. This includes file and directory names and their paths, messages, names of variables and parameters, source text, and names of installation, upgrade and database tools. |
| Example | Exact user entry. These are words or characters that you enter in the system exactly as they appear in the documentation. |
| <Example> | Variable user entry. Angle brackets indicate that you replace these words and characters with appropriate entries to make entries in the system. |
| EXAMPLE | Keys on the keyboard, for example, F2 or ENTER. |

|  |
| --- |
|  |
| www.sap.com/contactsap |
| © 2020 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved.  No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or for any purpose without the express permission of SAP SE or an SAP affiliate company. The information contained herein may be changed without prior notice.  Some software products marketed by SAP SE and its distributors contain proprietary software components of other software vendors. National product specifications may vary.  These materials are provided by SAP SE or an SAP affiliate company for informational purposes only, without representation or warranty of any kind, and SAP or its affiliated companies shall not be liable for errors or omissions with respect to the materials. The only warranties for SAP or SAP affiliate company products and services are those that are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services, if any. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty.  SAP and other SAP products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of SAP SE (or an SAP affiliate company) in Germany and other countries. All other product and service names mentioned are the trademarks of their respective companies.  See [www.sap.com/copyright](http://www.sap.com/copyright) for additional trademark information and notices. |

